



**RENO
PONT** Energetikai
Otthonfelújítási
Központ

**Az energiatudatosság
otthon kezdődik.**

FELMÉRÉSI ADATLAP

Alapinformációk a felújítás
megtervezéséhez, a projekt
hatékony műszaki
megoldásainak
kidolgozásához



Ez a projekt az Európai Unió Horizon 2020 kutatási és innovációs programjának támogatásában részesült, a 845652. sz. támogatási szerződés keretében. Jelen dokumentum tartalma a RenoHUB konzorcium kizárólagos felelőssége, és nem feltétlenül tükrözi az Európai Unió hivatalos álláspontját.

I. ÁLTALÁNOS ADATOK

Tulajdonos(ok) neve, elérhetőségekkel:

.....
.....
.....

Az épület címe:

.....
.....
.....

Családi ház / Társasházi lakás (ingatlan jellege)

Új építés / felújítás

Építés éve/használatbavételi engedély (van / nincs) dátuma:

.....

Tervdokumentáció van-e a felméréshez: igen / nem

Rezsi számlák (víz, gáz, elektromos áram 1 évre visszamenőleg) rendelkezésre állnak-e:
igen / nem

II. LEHETSÉGES MUNKAFOLYAMATOK:

1. FŰTÉSKORSZERŰSÍTÉS

igen / nem

Ha már elkészült, a felújítás éve:

.....

A rendszer szabályozása megtörtént-e, mikor:

.....

1.1 SZELLŐZÉS-LÉGTECHNIKA

igen / nem

Ha már megtörtént, akkor a felújítás éve:

2. HOMLOKZATI NYÍLÁSZÁRÓK CSERÉJE

igen / nem

Ha már megtörtént, akkor a felújítás éve:

3. HOMLOKZATI HŐSZIGETELÉS

igen / nem

Ha már megtörtént, akkor a felújítás éve:.....

4. PADLÁSFÖDÉM VAGY ALULRÓL HÜLŐ FÖDÉMSZIGETELÉS

igen / nem

Ha már megtörtént, akkor a felújítás éve:.....

5. VILÁGÍTÁSTECHNIKA KORSZERŰSÍTÉSE

igen / nem

MEGJEGYZÉSEK (a felújítási folyamatokkal, igényekkel kapcsolatosan):

.....
.....
.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

III. MUNKAFLYAMATOK RÉSZLETEZÉSE:

1. FŰTÉSKORSZERŰSÍTÉS

A telepítési környezet megváltoztatásával, az adott építés korában lévő előírások azonnal megváltoznak, és az új előírások a mérvadóak. (Fényképeket készíteni)

Meglévő kazán típusa, neve, elhelyezése (adattábla, földgáz, elektromos, fa tüzelésű, vegyes tüzelésű):

.....
.....

Meglévő fűtésrendszer típusa, megoldása (osztó-gyűjtő, szivattyú típusa, padlófűtés van-e) összefüggésekben:

.....
.....

Biztosítható-e a fűtéstestek önálló szabályozása, a fűtőtestek elhelyezése, kapcsolatok kialakítása:

.....
.....

Tüzelőanyag típusa; milyen formában történik a használati melegvíz előállítás (pl.: villanybojler), napi átlagos melegvíz fogyasztás liter/nap:

.....
.....
.....

...
Fűtésrendszer szabályozása, megoldások (pl.: fali termosztát):

.....
.....

1.1 SZELLŐZÉS-LÉGTECHNIKA

- 3 fő cél:
- *penészmentes, atkamentes tér*
 - *nyílt égésterű készülék biztonságos működését biztosítani kell*
 - *elvezetni a szennyezett levegőt, a megfelelő bevezetés mellett*

Konyhai főzőberendezés típusa (gáz, elektromos, vegyes), elhelyezése:

.....
.....

Helységkapcsolatok, a levegő áramlásának iránya, lehetőségei (nyílászárók szellőzői (ajtószellőző rács), beáramlás-kiáramlás jelölése sematikusan):

.....
.....

.....
.....
Konyha szagelszívó berendezés van-e (bekötési módja, hova): igen / nem
.....
.....

.....
.....
Nyílt égésterű kandalló, vagy cserépkályha van-e a helységben (bekötési módja, hova):
igen / nem
.....
.....

.....
.....
Vizes helységekben van-e gépi, ventilátoros elszívás? Villanykapcsolós, vagy saját
kapcsolós működtetésű?
.....
.....

.....
.....
A lakott alapterület hány %-a van klimatizálva:

2. HOMLOKZATI NYÍLÁSZÁRÓK, Beltéri nyílászárók

Meglévő nyílászárók típusa, beépítése, anyaga, színe (kültéri-beltéri):
.....
.....

.....
.....
Méretek (ajtók, ablakok), bukó, nyíló, bukó-nyíló, ajtók esetében van-e küszöb, vagy csak
burkolatváltó elem, egyéb megjegyzések:
.....
.....

.....
.....
Árnyékolásra (redőny, reluxa) szükség van-e: (jelenlegi állapot)
.....
.....

.....
.....
Nyílászárók lehetséges kiegészítői (pl.: szúnyogháló, toktoldó stb.):
.....
.....
.....

3. HOMLOKZATI HŐSZIGETELÉS

Meglévő falszerkezet típusa, vastagsága (szomszéd házzal érintkező fal):
.....
.....
.....

.....
.....
Van e problémás csomópont, szerkezet: (hőhidas szerkezet, kilátszó vasbeton elemek,
penészesedés...)
.....
.....

.....
.....
Átlagos belmagasság (m-ben):

Födém vastagsága, típusa:
.....
.....

Milyen a lakószobák tájolása:
.....
.....
.....

Kiegészítő homlokzati profilok:
.....
.....

- lábazati indító profil:
.....
- hálós élvédő:
.....
- ablakcsatlakozó profil:
.....
- dilatációs profil (negatív sarok):.....
- vízorr profil:

Hőszigetelő anyag típusa, vastagsága:

- normál fehér polisztirol lap:
- GRAFIT polisztirol lap:
- CLÍMA polisztirol lap:
- ÁSVÁNYGYAPOT lap:
- Esetleges EXTRUDÁLT polisztirol lap lábazathoz:.....

Fedővakolat típusa (a hőszigetelő anyag típusa meghatározza):

- diszperziós vékonyvakolat
- szilikát vékonyvakolat
- szilikon vékonyvakolat
- lábazati szigeteléshez használt vékonyvakolat

Dűbel típusa: A meglévő falszerkezethez és a hőszigetelő rendszer típusához alkalmazkodva (pl.: ásványgyapotos rendszerhez acélszöges dűbel, vagy kohóhabsalak téglá esetén egyedi dűbelméret kell)

.....
Megvalósításhoz: önerőből / hitelből

Igény van e pályázati források felhasználására: igen / nem

Egyéb felújítások:

- Mikor volt utoljára belső festés?
.....
.....
- Mikor tervezik a következő belső festést vagy belső felújítást?
.....
...
- Burkolás:
.....

- Festés:
.....
- Villanyvezetékek cseréje, izzók korszerűsítése (LED-es technológia):
.....
- Belső ajtók esetleges cseréje:
.....
- Szaniterek cseréje:
- Van-e térburkolás:
- Van-e garázs, garázsajtó:
- Tető kialakítása, cserepek:

Dátum:

Felmérést végző neve, aláírása:.....

Tulajdonos aláírása:

IV. NAPELEMES RENDSZER MÉRETEZÉSE

A napelemes, és napkollektoros (részben) rendszerek tervezésénél, az alábbi adatlap kitöltése, elengedhetetlen, hogy tényleges és releváns adataink legyenek egy előzetes tervezéshez:

Tervezett napelemes rendszer adatai:

Cím:

Áramszolgáltató:

Átlagos éves fogyasztás:

	kWh
--	-----

Tervezett teljesítmény:

	kWh
--	-----

Fázisok száma, adatai:

	db/A
--	------

Épület adatai:

Tető szélesség, A:

	m
--	---

Tető hosszúság, B:

	m
--	---

Épület magasság, C:

	m
--	---

Tető dőlésszög, β :

	fok
--	-----

Tájolás, δ

	fok
--	-----

Szarufa távolság:

	m
--	---

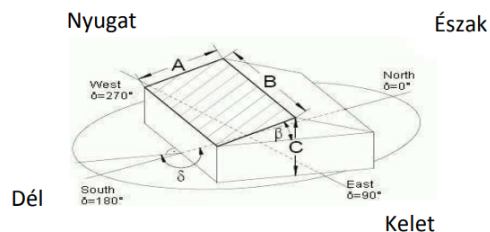
Tetőfedés anyaga:

cserép:

zindely:

bádog:

egyéb:



Egyéb fontos információk:

Van-e olyan tereptárgy, növény, amely árnyékot vet a tervezett helyszínre: Igen van Nincs

Mi az:

Az épület rendelkezik e villámvédelmi rendszerrel: Igen Nem

Szeretné-e napelemes rendszerének teljesítményét nyomon követni (monitoring): Igen Nem

Fontos-e Önnek a napelemes rendszerekhez adott garancia és karbantartás: Igen Nem

Ha fontos Önnek a garancia, a rendszer inverteréhez milyen garanciát választana:

1. átlagos 2 éves garanciát (karikázza be az adott számot)
2. 2+3 éves bővített, de átlagos garanciát
3. 10 éves prémium garanciát
4. 20 éves prémium garanciát